

# Извршен архитектурен дизајн

Во оваа апликација ќе имаме следниве извршни компоненти:

## 1. Python Скрипта:

- Работи на сервер и периодично ја обновува базата на податоци со најновите информации од македонската берза.
- Комуницира со API-то преку вметнати задачи за ажурирање на податоците.

## 2. API (ASP.NET Core):

- Изложува RESTful интерфејс кој прима HTTP GET барања и враќа податоци во JSON формат.
- API-то има логика за извршување на базата на податоци и враќање резултати за конкретни компании.

## 3. Веб Апликација:

- Клиентската апликација го користи API-то преку AJAX или HTTP клиент за да ги повика податоците од серверот.
- Табелата за прикажување на податоците ќе се пополни со JSON податоците кои ќе бидат испратени од серверот.

## Инфраструктура:

- Web Server: IIS (Internet Information Services) или Kestrel за ASP.NET Core
- База на податоци: Postgres server(може да биде хостиран во cloud или локално)